



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Campus Comitán

PASIÓN POR EDUCAR

Licenciatura de Medicina Humana

Tema: Origen y Evolución del Ser Humano

Materia: Antropología Médica I


Unidad: Segunda

Alumno: Judith Anahí Díaz Gómez

Semestre: 1° Grupo: "C"

Docente: Doc. Sergio Jiménez Ruiz

 UDS Mi Universidad

 @UDS_universidad

www.uds.mx

Mi Universidad

Tel. 01 800 837 86 68

Judith Anahí Díaz Gómez 1º "C"
Antropología Médica I

23/09/21

ORIGEN Y EVOLUCION DEL SER HUMANO.

La especie humana ha evolucionado de otras especies que no eran humanas. Para entender nuestra naturaleza, debemos conocer sus orígenes y su historia biológica. Ha sido reconstruida con la ayuda de disciplinas científicas: la paleontología, la biogeografía, el estudio comparativo de los organismos vivos, la antropología y en épocas recientes, la biología molecular.

Los seres humanos, las ballenas, las jirafas, los perros, los murciélagos y los monos, entre otros, integramos la clase de los mamíferos, cuyos características distintivas son el tener pelo y alimentar a las crías con leche materna a través de órganos especializados llamados mamas o glándulas mamarias. Dentro de esta clasificación, los seres humanos formamos parte del grupo de los primates, que incluye algunas especies como gorilas, los orangutanes y los chimpancés. Compartimos con ellos varias características que no tienen otros mamíferos, como uñas planas en los dedos en lugar de garras, manos, el dedo pulgar oponible a los demás y, en el caso de los machos, un pene que cuelga libre, el lugar de estar adherido al abdomen.

Judith Anahi Diaz Gómez 1^o "C"

23/09/21

Antropología Médica I

Sin embargo, y a pesar de grandes semejanzas, los seres humanos tenemos características biológicas distintivas como el cerebro más grande y la postura erecta que nos permite caminar en dos extremidades, además la cara plana debido a la reducción de los maxilares, el dedo pulgar oponible más largo (lo que permite mayores habilidades de manipulación como la escritura, el manejo de herramientas, etc.) reducción del vello y cambios en las glándulas de la piel, ovulación críptica (que pasó desapercibida), desarrollo lento, inteligencia (pensamiento abstracto, categorización y razonamiento) y habilidad para hablar más desarrollada, así como el uso, control y modificación del entorno.

Estudiar estas semejanzas y diferencias ha permitido a los científicos contar con una explicación de nuestra evolución.

La Historia.

Nuestra especie, *Homo sapiens* pertenece al grupo de los primates, que han estado asociados con las selvas tipo tropicar casi desde su origen en el Cretácico.

A los humanos se nos clasifica entre los homínidos, donde se incluyen los llamados simios antropomorfos (de forma humana) como los

Judith Anahí Díaz Gómez 1º "C"
Antropología Médica I

23/09/21

Chimpances, los gorilas, los orangutanes y los gibones.

La raíz originaria.

De *A. anamensis* se separa *Australopithecus africanus*, que es una especie muy conocida gracias al descubrimiento de los restos fósiles de una hembra en el desierto de Afar en Etiopía; estos individuos median cerca de 1.5 m de estatura, tenían marcha bipeda, brazos largos, pómulos salientes y grandes mandíbulas debido a su especialización en alimentos duros, cejas bajas y un cerebro pequeño.

El cráneo es muy similar al de un chimpancé, excepto por los dientes que parecen más humanos.

Los caninos son más pequeños que los de los monos pero más grandes y puntiagudos que los humanos.

Sin embargo, la pelvis y los huesos de las piernas se parecen más a los del hombre moderno, adaptados a la caminata más que al trote.

"Lucy era la antecesora de todos los homínidos posteriores, la raíz originaria de todos los seres humanos".

La biología evolutiva.

Las investigaciones en torno a la evolución de las especies en el tiempo han permitido entender mejor nuestra presencia como especie biológica.

Judith Anahí Díaz Gómez 1º "C"

23/09/21

Antropología Médica I

y el papel que hemos desempeñado como depredadores de la naturaleza y el de la cultura como motor de nuestro desarrollo.

La biología evolutiva contemporánea es una disciplina unificadora y centran en el conocimiento biológico, pues da sentido a todos los ramos de esta ciencia y a la información que generan.

La transición.

A partir de estos homínidos apareció en África el Homo erectus, el cual rápidamente se extendió hacia otros continentes.

Capaces de entender.

Los seres humanos actuales somos descendientes de los primeros Homo sapiens, cuyo nombre significa "hombre Inteligente" u "hombre capaz de entender". Se sabe que ya hace 40 mil años, el Hombre de Cro-Magnon usaba armas y herramientas hechas de piedras, huesos, y cuernos, contaba con una organización social y vivía de la caza. Cuidaba a sus heridos y enfermos y comúnmente enterraba a los muertos con comida, armas y en algunas ocasiones flores.

También poseía un lenguaje para comunicarse y hacía grabados y pinturas en las paredes de las cuevas, los cuales aún se conservan en algunos lugares de Europa.

Judith Anahí Díaz Gómez 1º "C"

23/09/21

Antropología Médica I

La cultura.

La cultura es una característica que incluye también a las instituciones políticas y sociales, el arte, la ciencia y la literatura, y en general todas las creaciones de la mente humana. Así, se habla de la evolución cultural, una manera superorgánica de evolución, y que en los últimos milenios ha devenido en el modo dominante de la evolución humana.

Para muchos científicos la evolución cultural se debe tanto a los cambios culturales como a su herencia. Esta última es una característica especial del ser humano para adaptarse al medio y transmitir esos conocimientos a las generaciones siguientes. La herencia cultural se pasa en la transmisión de la información a través de un proceso de enseñanza-aprendizaje que es independiente del parentesco biológico.

Bibliografía:

<http://www.comoves.unam.mx/numeros/articulo/32/origen-y-evolucion-del-ser-humano>